

ISDN ルーター CentreCOM AR160/AR130

AR160/AR130は4～5人程度のSOHO/SOBOに適したIPルーターです。ISDNダイヤルアップ接続はもちろんのこと、OCNエコノミーやデジタル・アクセス/デジタル・リーチなどのエコノミー専用線でもご使用いただけます。さらにStateful Inspection型のFirewallも搭載しておりますのでフレッツ・ISDNなどの常時接続環境でも安心してご使用いただけます。



CentreCOM AR160

コード：-----

販売終了

FAQ

ファームウェア

マニュアル

CentreCOM AR130

コード：-----

販売終了

FAQ

ファームウェア

マニュアル

特長 外観図 構成図

特長

- 各種回線をサポート
 - ISDN-BRI/PRI 専用線
 - アナログ/デジタル機器の接続が可能（アナログポートはAR160のみ）
 - INS付加サービス（AR160のみ）
- 柔軟なネットワーク環境の構築
 - NAT/ENAT機能（アドレス/ポート変換）
 - Trigger機能
 - DHCPサーバー/リレーエージェント
 - DNS リレー
 - ルーティングプロトコル
 - 圧縮機能
 - 課金管理機能
- Firewall(Stateful Inspection型) 機能
- セキュリティー
 - フィルタリング
 - PPP認証（PAP/CHAP）
- 便利なメンテナンス機能
 - 使い勝手の良いコンフィグレーション
 - ネットワーク管理
 - ファームウェアのバージョンアップ
 - エディタ機能
- Webブラウザーによる簡単設定（AR160のみ）
- サービスタイプ
 - プライオリティー・ベースド・ルーティング（Priority-Based Routing）
 - ポリシー・ベースド・ルーティング（Policy-Based Routing）
 - マルチホーミング
- オプション（別売）

▲TOP

- 各種回線をサポート
 - DSU(切離可)、HUB（10BASE-T×4）、アナログポート×2、S/Tインターフェース×2搭載により、インターネットに接続するための基本機能を完全搭載。余分な設備を購入することなく低価格でインターネットに接続できます。
 - ※ イーサネットケーブル、LANアダプターは別売となります。
 - ※ DSUおよびアナログポートはAR160のみ対応

ISDN-BRI

LAN型接続や端末型接続、コールバック機能、マルチダイヤル機能、BAP/BACPなど様々なISDNの必要機能に対応しています。

専用線

OCNエコノミーやデジタル・アクセス/デジタル・リーチなどのエコノミー専用線でもご使用いただけ、かつプライオリティー・ベースド・ルーティングと併用することでWAN回線を有効に活用できます。

アナログ/デジタル機器の接続が可能（アナログポートはAR160のみ）

多様な機能を搭載したアナログポートを2ポート装備していますので、インターネット接続の他、アナログ電話やG3 FAXなども併用してご利用いただけます。

また、ISDN機器の接続が可能なS/Tインターフェースも装備しており、デジタル電話やデジタルFAX(G4 FAX)などもご利用になれますので、限られた接続回線も有効に使用することができます。

また、以下のINS付加サービスに対応しております。

INS付加サービス（AR160のみ）

- ・ INS 迷惑電話おことわりサービス
- ・ INS なりわけサービス
- ・ INS ボイスワープ
- ・ INS でんわばんサービス
- ・ INS ダイヤルインサービス/i・ナンバー

▲TOP

- 柔軟なネットワーク環境の構築
 - ネットワークは企業によって異なる様々な環境に応じた構築が必要です。ARファミリーはその1つ1つのご要望に応えることができます。

NAT/ENAT機能（アドレス/ポート変換）

アドレスのポート変換により、少数のグローバルアドレスを有効利用したネットワーク構築が可能になります。

Trigger機能

日時または曜日、あるいはインターフェースのLinkUpまたはDownなど、様々なイベントにトリガーを設定できます。

DHCPサーバー/リレーエージェント

煩雑な社内ネットワーク端末の設定/管理をルーターが行うことで省電力化することができます。またネットワーク内の構築済みDHCPサーバーにはDHCPリクエストを中継することも可能です。

DNS リレー

ルーターがパソコンからのDNSについての問い合わせを、実際のDNSサーバーにリレーする機能です。DHCPサーバー機能と併用することでIPアドレスの管理だけではなくDNSの管理/設定も容易にできます。

ルーティングプロトコル

RIP V1/V2に対応。（スタティックでの経路情報入力も可能）

圧縮機能

STAC LZS圧縮、VJ Compressionにも対応しています。

課金管理機能

無駄な通信費用をカット。通信時間・料金・データ量を監視し、決められた設定時間や料金を越えた場合には自動切断する課金管理機能を搭載。接続時間を気にせずインターネットアクセスが行えます。

▲TOP

■ Firewall(Stateful Inspection型) 機能

多くのルーターに採用されているPacket Filtering型Firewall機能に加え、一般に販売されている本格的Firewallで採用されている強固なセキュリティを保つことが可能なStateful Inspection型Firewall機能を搭載。インターネットからのクラッキング等から不正進入を強力にガードします。

■ セキュリティー

フィルタリング

発着アドレス（DA、SA）発着ポート（DS、SP）、プロトコルに対して優先順位をつけるなどの詳細なフィルタリング設定が可能です。また、セキュリティ強化のためのディレクティド・ブロードキャスト・パケットフィルタリングを行います。

PPP認証(PAP/CHAP)

▲TOP

■ 便利なメンテナンス機能

使い勝手の良いコンフィグレーション

コンフィグ内容を複数設定できるため、お客様の環境の変化に合わせて設定を自動的に切りかえるなど、柔軟な運用が可能です。

ネットワーク管理

SNMPに対応しており、弊社ネットワーク・マネジメントソフトCentreNET SwimViewからインテリジェントHUBなどを含めてトータルにネットワークを管理することができます。

ファームウェアのバージョンアップ

最新のファームウェアを随時弊社のホームページにアップしております。お客様ご自身でダウンロードしご利用いただけます。

エディタ機能

コンフィグサンプルのコピー＆ペーストで入力や変更が容易に行えます。

▲TOP

■ Webブラウザーによる簡単設定（AR160のみ）

インターネットなどへ接続するための設定がWeb ブラウザーから行えますので、初心者の方でも簡単に設定することができます。

■ サービスタイプ

プライオリティー・ベースド・ルーティング（Priority-Based Routing）

IPルーティング時に指定したデータ（DA、SA、Port）に対して優先順位（8段階まで）を設定できます。これにより基幹業務に使用する対話型プログラミング（Telnetなど）のレスポンスの悪化を防ぎます。

ポリシー・ベースド・ルーティング（Policy-Based Routing）

IPルーティング時に指定したデータ（DA、SA、Port）に基づいてルーティングすることができます。

マルチホーミング

LAN/WAN側の物理インターフェースに複数の論理IPインターフェースを持たせることができます。これにより、同一セグメント内に複数のサブネットが存在する環境でもご利用いただけます。

■ オプション（別売）

CentreCOM AR100UPS：AR160用無停電電源装置（販売終了）



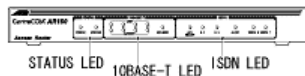
AR160のライフライン（電話線）の確保はもちろんのこと、LANポートなどにも一定時間電源供給が可能。

- 電源供給時間の目安（フル充電の状態）
アナログポート 最大連続通話 50分
ト ※電池使用でアナログポートのみ使用時

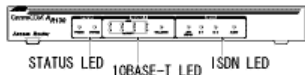
外観図

【前面】

AR160



AR130

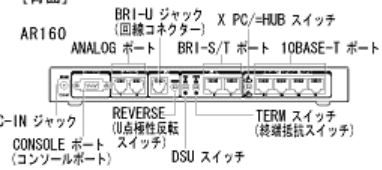


AR100UPS

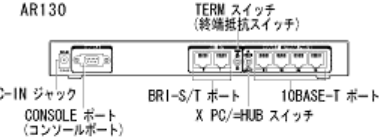


【背面】

AR160



AR130



DC-OUT Jack



構成図

